

#### **Description**

Lanterne Top ou emmanchement latérale. IP66. Classe I ou Classe II. IK10. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Vasque autonettoyante en polycarbonate, RFC® (technologie Reflection Free Contour). Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED interchangeables individuellement. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage. Luminaire livré en standard avec alimentation DALI. DALI non disponible pour la version 1400mA. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.

Hauteur conseillée selon la puissance: 5 à 10m.

#### Photométries disponibles :

[\$70] [\$65] [\$60] [\$65] [\$60] [\$95]. Possibilité de mix optique (éclairage avant/arrière, photométries, températures de couleur).

Types photométries [A60] Asymétrique Dark Sky - grands espaces  Type de Lampes LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K  IRC 70 Alimentation électrique ballast électronique LEDs 24 Rated input power 79 W  Flux lumineux nominal (Im)  LED Lumen 490 Total Lumen 11760 Tj 85  Rated lumens (Im)  LED Lumen 387.8  Total Lumen 9306.1  Ta 25	Poids	13.00 kg
3000 K IRC 70 Alimentation électrique ballast électronique LEDs 24 Rated input power 79 W  Flux lumineux nominal (Im)  LED Lumen 490 Total Lumen 11760 Tj 85  Rated lumens (Im)  LED Lumen 387.8 Total Lumen 9306.1	Types photométries	
Alimentation électrique ballast électronique LEDs 24 Rated input power 79 W  Flux lumineux nominal (Im)  LED Lumen 490 Total Lumen 11760 Tj 85  Rated lumens (Im)  LED Lumen 387.8 Total Lumen 9306.1	Type de Lampes	
LEDs       24         Rated input power       79 W         Flux lumineux nominal (Im)         LED Lumen       490         Total Lumen       11760         Tj       85         Rated lumens (Im)         LED Lumen       387.8         Total Lumen       9306.1	IRC	70
Rated input power 79 W  Flux lumineux nominal (Im)  LED Lumen 490  Total Lumen 11760  Tj 85  Rated lumens (Im)  LED Lumen 387.8  Total Lumen 9306.1	Alimentation électrique	ballast électronique
Flux lumineux nominal (Im)           LED Lumen         490           Total Lumen         11760           Tj         85           Rated lumens (Im)           LED Lumen         387.8           Total Lumen         9306.1	LEDs	24
LED Lumen       490         Total Lumen       11760         Tj       85         Rated lumens (lm)         LED Lumen       387.8         Total Lumen       9306.1	Rated input power	79 W
Total Lumen         11760           Tj         85           Rated lumens (lm)           LED Lumen         387.8           Total Lumen         9306.1	Flux lumineux nominal (lm)	
Tj 85  Rated lumens (Im)  LED Lumen 387.8  Total Lumen 9306.1	LED Lumen	490
Rated lumens (Im)  LED Lumen 387.8  Total Lumen 9306.1	Total Lumen	11760
LED Lumen 387.8 Total Lumen 9306.1	Tj	85
Total Lumen 9306.1	Rated lumens (lm)	
	LED Lumen	387.8
Ta 25	Total Lumen	9306.1
	Та	25

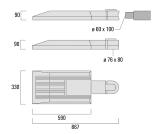
### 108-1021-70+430-0024

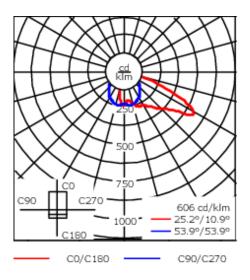


### PFL540 LED

ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.







### **Spécifications**

### Description du matériel

Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS Corps

Lentille Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate technologie RFC®

Couleurs

Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents

Joint Joint silicone CCG®

Visserie PCS Inox avec recovrement polymère

IΡ IP66 ΙK **IK08** 5CE Protection contre la

corrosion

0.23 Surface exposée au

vent

### Description électrique

220-240V / 50-60 Hz Alimentation

électrique

Driver Driver électronique. DALI

Power factor > 0.9

### Informations complémentaires

Durée de vie  $Ta=25^{\circ} L90B10 > 90000h$ C-D

Classe d'efficacité

énergétique

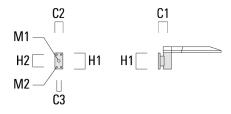
#### **WE-EF LUMIERE**



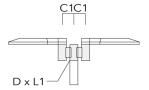
## **Accessoires d'installation**

### Crosses murales et Crosses pour mât

Description	Code produit	Inform comple			C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)	С	D	Н
RVO crosse murale	108-0979	RV0 Wall bracke	108 t	100	60			200	160	38	12	2.00	108		



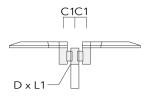
RV2-76 crosse double	108-0980	147	76 x	4.80 147 76 200
			100	



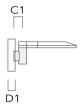


### PFL540 LED

Description	Code produit	Informa <b>Gó</b> ns C2 complémentaires	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)	С	D	Н
RV2-60 crosse double	108-0981	147			60 x 100					4.80	147	60	200



RV5 crosse	108-0982	108	76-240	1.70 106 200

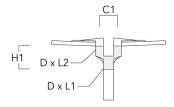




### PFL540 LED

### **Crossettes AKV**

Description	Code produit	C1	D × L1	D × L2	H1	Poids (kg)
AKV2-76	300-0053	180	76x100	67x	235	1.50



### 108-1021-70+430-0024



### PFL540 LED

### **Control**

## **R2C** Ready to Connect

Description	Code produit
R2C Ready to Connect (top)	430-0019





# **Accessoires Optiques**

## **Light shield**

Description	Code produit	Informations complémentaires
LS180-[A60]	430-0038	Light shield LS180 to greatly reduce or eliminate light pollution. PA injection moulded component, black matt. Suitable for asymmetric light distribution [A60].
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S60], [S65], [S70], [R65], [P65]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.